

باتری خودرویی خود را بشناسید

همان طور که می‌دانید، باتری یک خودرو از مهم‌ترین اجزای آن بوده و منبع نیرو و انرژی در خودرو محسوب می‌شود. نمی‌توان خودرویی را تصور کرد که بدون باتری قادر به حرکت باشد...



همان طور که می‌دانید، باتری یک خودرو از مهم‌ترین اجزای آن بوده و منبع نیرو و انرژی در خودرو محسوب می‌شود. نمی‌توان خودرویی را تصور کرد که بدون باتری قادر به حرکت باشد.

بدون باتری ممکن نیست خودروی شما روشن شده و به کار بیفتد چرا که هر وسیله‌ای برای روشن شدن و به کار افتادن به منبع انرژی و نیرو نیاز دارد.

باتری خودرو، یک باتری الکتریکی است که با فراهم کردن انرژی سبب روشن شدن و به کار افتادن موتور خودرو می‌شود و با ایجاد شوک از سوی سیستم احتراقی خودرو به روشن شدن و حرکت وسیله نقلیه کمک می‌کند بنابراین بسیار مهم است که شما از شرایط و کارایی باتری خودروی خود مطمئن باشید و سعی کنید تا باتری خودرو در شرایط خوب و مناسب قرار داشته باشد. هنگام خرید باتری حتماً به تاریخ تولید و زمان مصرف آن دقت کنید. تولیدکنندگان و متخصصان خودرو توصیه می‌کنند از آنجا که عمر مفید در بیشتر باتری‌ها 4 سال است، پس از انقضای دوره مصرف بهتر است از یک باتری جدید استفاده شود.

همچنین هرازگاه لازم است به کمک یک مکانیک ماهر، باتری ماشین را امتحان کرد تا از سالم بودن آن مطمئن شد و همچنین آگاه شدن از این که آیا باتری فعلی قادر است شارژ کافی را برای خودرو مخصوصاً در روزهای سرد سال فراهم کند یا نه؟ اگر در این امتحان باتری خودرو در شرایط خوب و مناسب باشد، می‌توان آن را نگه داشت ولی اگر باتری کارایی لازم را نداشته باشد، بهتر است با یک باتری نو تعویض شود.

نکته دیگر، تمیز نگه داشتن باتری است. مخصوصاً تمیز بودن پایه‌ها و انتهای باتری. باتری را بررسی کنید و در صورت تمیز نبودن و وجود مواد سیاه‌رنگ رسوب کرده در آن، حتماً آن را تمیز کنید. برای این کار شما می‌توانید از برس‌های سیمی استفاده کنید. برس‌های سیمی را می‌توان با جوش شیرین و آب به کار برد. باتری را تا جایی تمیز کنید که اثری از آلودگی در آن نماند زیرا این مواد خارجی سیاه‌رنگ که در اثر جریان الکتریکی در انتهای باتری ایجاد می‌شود به مرور زمان کارایی باتری و در نهایت خودرو را کاهش می‌دهد. لذا تمیز کردن آن لازم و ضروری است. پس شما می‌توانید با بررسی و دقت کافی بر طول عمر و کارایی باتری و در نهایت خودروی خود بیفزایید و با آرامش بیشتر برانید.

New Technology in Cars

مترجم: آزاده میرزایی